

PFLEGELEICHTE ZÄUNE

AUS MODERNSTEN MATERIALIEN

Wählen Sie aus einem einzigartigen Sortiment. Alle Materialien sind wetterfest und pflegeleicht, da sie nicht gestrichen werden müssen. Beachten Sie dabei unsere speziellen Materialinformationen.



ALLGEMEINE HINWEISE UND PFLEGETIPPS FÜR WPC

WPC besteht aus Naturfasern, Kunststoff und Additiven im Verhältnis von ca. 60 / 35 / 5 % und hat deren typische Eigenschaften. Farbunterschiede durch unterschiedliche Bewitterung und Produktionschargen werden gerade bei späteren Ergänzungen an vorhandenen Anlagen oder dem nachträglichen Verbau von Einzelprofilen vorkommen. WPC kann sich bei Temperaturschwankungen, Staunässe und ungleichmäßiger Bewitterung verziehen, Wasserflecken und sog. „Regenstreifen“ bekommen und verwittern. Abhängig von der Bewitterungsintensität (UV Bestrahlung/Niederschlag) wird der gewünschte hellere Zielfarbtönen nach etwa 1 – 1 ½ Jahreszyklen erreicht. Diese produktionsbedingten, material- und chargenüblichen Schwankungen stellen keinen Beanstandungsgrund dar.

Vorteil von WPC im Vergleich zu Holz: Es ist pflegeleicht, da es nicht gestrichen werden muss, um den Grundfarbtönen zu halten. Während Holz ohne Behandlung im Lauf der Zeit vergraut, ändert sich der WPC-Farbtönen durch Niederschlag und UV-Strahlung nach etwa zwei Zyklusjahren auf den Grundtönen der Farbe. Dieser kann heller werden als der Ausgangsfarbtönen, verbleibt jedoch in dessen Farbspektrum, wird aber nicht vergrauen. Bei WPC kommt es in der Regel nicht zu Bildung von Rissen oder Splintern.

Wichtige Infos zur Lagerung der Zaunelemente

Nicht montierte Zaunelemente können sich bei falscher bzw. nicht sachgerechter Lagerung verformen! Achten Sie bitte darauf, dass die Ware vor Regen geschützt und nicht in der direkten Sonne (um ein zu starkes Aufheizen des Materials zu vermeiden) gelagert wird. Vermeiden Sie eine Montage bei Frost oder großer Hitze und verarbeiten Sie am besten bei einer Außentemperatur zwischen +5°C und +25°C. Beachten Sie dazu die ausführlichen Informationen auf den Transportverpackungen.

Pflegeleicht, aber nicht pflegefrei!

Reinigen Sie WPC Profile mit warmen Wasser und Reiniger auf Essigbasis. Starke Verschmutzungen entfernen Sie mit einer Wurzelbürste.

Gebrauchsspuren (leichte Kratzer) lassen sich mit einem Schleifvlies, immer im Faserverlauf/Längsrichtung, nacharbeiten (bitte vorher an einer später nicht sichtbaren Stelle testen).



Wichtig: Verwenden Sie bitte keine lösemittel- oder kreidehaltigen Reiniger, da diese mitunter in die Oberfläche eindringen und die Gefahr der Verfärbung besteht. Laub und Früchte von Bäumen und Sträuchern können auf den Dielen/Profilen ein natürlicher Nährstoff für Sporen sein. Außerdem führen pflanzliche Inhaltsstoffe, zum Beispiel Gerbsäuren, aber auch lang anhaftender Vogelkot zu dauerhaften Verfärbungen auf der Oberfläche.

Fleckenbildung auf der Oberfläche

Produktionsbedingte Rückstände/ Schleifstaub oder pflanzliche/organische Stoffe/ „Biofilm“ werden durch schnell kondensierendes Wasser bzw. Niederschlag angelöst und können fleckenartige Rückstände, sog. „Regenstreifen“ hinterlassen. Diese entfernen Sie mit handelsüblichen Haushaltsreinigern auf Essigbasis. Verwenden Sie warmes Wasser und eine harte Wurzelbürste. Dabei immer in Faserverlauf/Längsrichtung der Profile arbeiten, anschließend gründlich mit reichlich klarem Wasser abspülen!



Schimmel auf der Oberfläche

Kleine dunkelschwarze, oberflächliche Stockflecken auf den WPC-Elementen lassen sich im Außenbereich nicht immer vermeiden. Bei diesen Stellen handelt es sich um einen Befall von Schimmelsporen, die über die Luft übertragen werden. Diese befallenen Stellen lassen sich mit Hilfe von chlorhaltigen Haushaltsreinigern säubern. Hierbei die betroffenen Bereiche mit dem Reiniger (nach Herstellerangabe dosieren) behandeln: Mit einer Bürste gleichmäßig auftragen, einwirken lassen (Einwirkzeit beachten) und mit klarem Wasser nachspülen. Der chlorhaltige Reiniger darf nicht auf der Oberfläche antrocknen, es dürfen keine Rückstände verbleiben. Sollte dies dennoch geschehen, werden diese Stellen ausbleichen. Testen Sie zur Vorsicht die Reinigung zunächst an nicht sichtbaren Stellen.

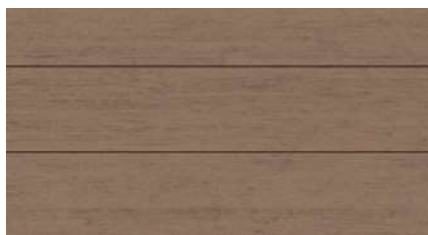
MERKMALE:

WPC-HÖLZER UND METALL



WPC

Die Oberfläche des „normalen“ WPC ist frei von Maserung und Strukturierung. Sie wirkt im Gegensatz zu den Oberflächen von BICOLOR und PLATINUM „glatter“ im Farbton und in der Anmutung.



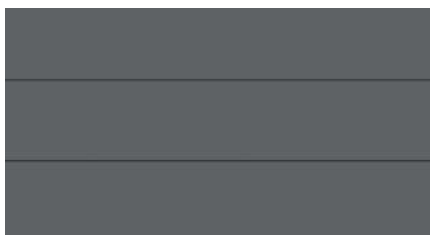
WPC BICOLOR

Hier werden dem Ursprungs-WPC in einem speziellen technischen Verfahren weitere Farbpigmente beigemischt. Die so entstehende Struktur und Pigmentierung lässt das Material mit ihren Farbnuancen natürlich wirken. Jedes Profil ist dadurch in der Oberfläche, unterschiedlich. Abweichungen zwischen einzelnen Artikeln oder Fertigungschargen sind, Material- und produktionsbedingt daher nicht immer zu vermeiden.



WPC PLATINUM

Diese Elemente bestehen aus WPC-Profilen mit einer zusätzlichen Spezial-Ummantelung. Dadurch sind die Profile noch fleckenresistenter und wasserabweisender.



ALUMINIUM ELOXIERT

Die Zaunprofile aus Aluminium sind pulverbeschichtet und pflegeleicht. Durch Bewitterung werden die Zaunprofile im Farbton etwas heller, im Freien entwickelt sich eine modische, matte Metallhaptik. Verunreinigungen lassen sich mit milden Reinigungsmitteln und Wasser beseitigen.



ALUMINIUM-VERBUND (ACP)

Zaunfelder aus Aluminium-Verbund sind sehr stabil, wetterbeständig sowie bruch- und schlagfest. Verunreinigungen lassen sich mit fast allen Reinigungsmitteln entfernen. Sie verlieren im Laufe der Jahre etwas an Farbintensität, was allerdings weniger auffällt als z. B. Farbeindrücke durch Lichtschwankungen.



SICHERHEITSGLAS (ESG GEMÄSS EN 12150)

GLAS bietet gegenüber vielen anderen Materialien einen entscheidenden Vorteil: absolut winddicht, lichtdurchlässig und beständig gegenüber Temperaturwechseln. Die SYSTEM GLAS Elemente der Serien MATT, ALPHA und BETA besitzen aufgrund der im Siebdruck-Verfahren aufgetragenen Satinierung, eine fühl- und sichtbar rauere Rückseite.



EDELSTAHL (V2A)

Die Elemente aus Edelstahl werden mit geschliffener Oberfläche geliefert. Edelstahl ist korrosionsbeständig, allerdings kann Fremdmaterial staub nach Kontakt mit Luftfeuchtigkeit oxidieren und oberflächliche Rostflecken entstehen lassen. Die Reinigung erfolgt mit handelsüblichen Pflege-Produkten.



METALL (BESCHICHTET)

Zaunfelder/Pfosten aus beschichtetem Metall benötigen keine Pflegeanstriche. Überbeschichtungen sowie leichte Farbunterschiede bei den Pfosten (beim üblichen Betrachtungsabstand von circa zwei Metern und bei Tageslicht) mindern nicht die hohe Gebrauchsfähigkeit und stellen somit keinen Reklamationsgrund dar.



CORTEN-STAHL (WALZBLANK)

Auf der walzblanken Stahloberfläche bildet sich abhängig von Intensität und Dauer der Bewitterung die gewünschte Patina. Dieser witterungsbeständige Edelrost konserviert die Oberfläche und schützt das Material vor Zersetzung. Bitte beachten: Durch Witterungseinflüsse lösen sich Rostpartikel von der Oberfläche und lagern sich deutlich sichtbar am Boden ab!